

DAFTAR ISI

	<i>Hal.</i>
Lembar Pengesahan.....	i
Lembar Pernyataan Orisinalitas	ii
Lembar Persetujuan Publikasi	iii
Riwayat Hidup	iv
Abstrak.....	v
Abstract.....	vi
Kata Pengantar	vii
Daftar Isi.....	x
Daftar Gambar	xii
Daftar Tabel	xiii
Daftar Lampiran.....	xiv
BAB I. PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah	10
1.3. Batasan Masalah	11
1.4. Rumusan Masalah	11
1.5. Tujuan Penelitian.....	12
1.6. Manfaat Penelitian.....	12
1.7. Definisi Operasional.....	12
BAB II. KAJIAN PUSTAKA	14
2.1. Kemampuan Berpikir Kritis Matematis	14
2.2. Proses Jawaban Siswa	20
2.3. Model Pembelajaran.....	21
2.4. Model <i>Discovery Learning</i>	23
2.5. Teori Belajar yang Mendukung Model <i>Discovery Learning</i>	27
2.6. Penelitian yang Relevan	30
2.7. Kerangka Konseptual.....	32
2.8. Pertanyaan Penelitian.....	35
BAB III. METODE PENELITIAN	36
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	36

3.2. Subjek dan Objek Penelitian	36
3.3. Jenis Penelitian	36
3.4. Prosedur Penelitian	37
3.5. Instrumen Penelitian dan Teknik Pengumpulan Data	38
3.6. Teknik Analisis Data	42
3.7. Analisis Proses Jawaban Siswa	45
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	46
4.1. Hasil Penelitian	46
4.2. Pembahasan Hasil Penelitian	77
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	85
5.1. Kesimpulan	85
5.2. Saran	85
DAFTAR PUSTAKA	87
LAMPIRAN	90



DAFTAR GAMBAR

	<i>Hal.</i>
Gambar 3.1. Model Interaktif Teknik Miles dan Huberman.....	42
Gambar 4.1. Diagram Hasil Tes Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa.....	49
Gambar 4.2. Diagram Hasil Indikator Interpretasi.....	51
Gambar 4.3. Diagram Hasil Indikator Analisis	54
Gambar 4.4. Diagram Hasil Indikator Evaluasi	56
Gambar 4.5. Diagram Hasil Indikator Inferensi.....	59



THE
Character Building
UNIVERSITY

DAFTAR TABEL

	<i>Hal.</i>
Tabel 1.1. Analisis Proses Jawaban Siswa Pada Tes Diagnostik.....	3
Tabel 2.1. Indikator Keterampilan Berpikir Kritis Menurut Ennis	16
Tabel 2.2. Indikator Berpikir Kritis Menurut Karim dan Normaya	19
Tabel 2.3. Sintaks Model <i>Discovery Learning</i> Model Bruner	24
Tabel 3.1. Kriteria Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa	40
Tabel 3.2. Pedoman Wawancara Kemampuan Berpikir Kritis	41
Tabel 3.3. Tingkat Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa	43
Tabel 3.4. Kode Subjek Wawancara	43
Tabel 4.1. Daftar Validator Perangkat Penelitian.....	46
Tabel 4.2. Jadwal Pelaksanaan Penelitian	47
Tabel 4.3. Hasil Tes Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa	49
Tabel 4.4. Hasil Indikator Interpretasi.....	51
Tabel 4.5. Hasil Indikator Analisis.....	53
Tabel 4.6. Hasil Indikator Evaluasi	56
Tabel 4.7. Hasil Indikator Inferensi.....	58
Tabel 4.8. Hasil Penyelesaian Siswa Per Indikator	61
Tabel 4.9. Subjek Terpilih untuk Dianalisis secara Kualitatif	62
Tabel 4.10. Analisis Proses Jawaban Siswa P4	62
Tabel 4.11. Analisis Proses Jawaban Siswa P14.....	67
Tabel 4.12. Analisis Proses Jawaban Siswa P7.....	73
Tabel 4.13. Rata-rata Skor Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa	78
Tabel 4.14. Kemampuan Siswa Berdasarkan Indikator Kemampuan Berpikir Kritis Matematis.....	82

DAFTAR LAMPIRAN

	<i>Hal.</i>
Lampiran 1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	90
Lampiran 2. Kisi-kisi Tes Diagnostik	110
Lampiran 3. Tes Diagnostik Kemampuan Berpikir Kritis Matematis	111
Lampiran 4. Alternatif Jawaban Tes Diagnostik	112
Lampiran 5. Pedoman Penskoran Tingkat Kemampuan Berpikir Kritis Matematis	116
Lampiran 6. Pedoman Penskoran Kemampuan Berpikir Kritis Matematis	117
Lampiran 7. Daftar Nilai Tes Diagnostik Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa	119
Lampiran 8. Daftar Nilai Tes Diagnostik Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa Berdasarkan Indikator	120
Lampiran 9. Kisi-kisi Tes Kemampuan Berpikir Kritis Matematis	124
Lampiran 10. Pedoman Wawancara	125
Lampiran 11. Lembar Validasi	126
Lampiran 12. Lembar Kerja Peserta Didik	140
Lampiran 13. Tes Kemampuan Berpikir Kritis Matematis	163
Lampiran 14. Alternatif Penyelesaian Tes Kemampuan Berpikir Kritis Matematis	165
Lampiran 15. Daftar Hasil Tes Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa	170
Lampiran 16. Daftar Hasil Tes Kemampuan Berpikir Kritis Matematis Siswa Berdasarkan Indikator	171
Lampiran 17. Surat Balasan Izin Penelitian	175
Lampiran 18. Daftar Nama Siswa	176
Lampiran 19. Dokumentasi	177